الإعجاز العلمي

$

! "# $ %! & '

*+ ,-$. / 0! 12 ! 3 4

' ()& # (* " # .$.

! 3 4 %! & '

*+ ,-$. / 0! 12

! +%+ # (* " # .$

5 6

% +%+ # (* - .$.

5 6 7 !8

/ ! & (* $ 0 # .$

!96+

12* (* " # 3425

#) 2 .$.

% 5 2 * (* $0 6 .$.

/ 7 6 (* .$.

8 # & .$

92!: ; < .$

5 6 !# : $; <

mag@eajaz.org

= !6 , >* ? 1

@A =BCD 5 > + #$ E F <

G@ GH ,>J K @ H L 5$M N $

www.eajaz.org 8$68 ? 1 3 4 ;P>

;50>6 5 > + $9 =;50>6 Q

@ G F < G BCD 5 > + #$ E

(GRR@) RG = !/ (GRR@) R G SK!

( ) /! T *5 + U ;#!" # O MV

5 > + #$ E @ @ F < A H B C D

W $X T6

/ ! 2 * =

% * 2 *

:QÉ©°

ä'ÉjQ 10 ô£b ,QÉæjO 1 øjôÑdG ... ,QÉæjO 1 ájQÉ©°ùdG

Üô¨ªdG ,lô«d 50 ÉjQƒ°S ,äÉ¡«æL 5 Qƒ°üe ,Ó«ØdG 1 ;ÉjO

.Q'hO 3 Éµjôe'CG ,hQƒj 3 ɢHhQhCG ,äGQÉeE'G ...

:äÉcGôà°T'G

...O ÉjQ 100 ,...ÉjQƒ°S ,äÉ¡«æL ,äGQÉeE'G ,ÉjQ 80 ,ÉjO 50 ájO ...dG

ÉjôeCG äÉjO ,...ÉjQ 500 ,ôa ÉjQ 75 ,äÉeƒ°S ,ä ...

.äÉ°ù°SDƒª∏d Q'hO 300 ,ÉµjôeCG ,hQƒj ...Qh

áeÉ©dG ádÉ°SôdG áfÉeCG

.ÉjO ÉjQ (50) dG øe ... äÉcGôà°T'G ...

»gCG "æÑdG ... ádÉ°SôdG á«...

(AS 1000000001550550000109)

øY É¡HÉ°ùM 820328 ºbQ ... ójôÑdG ...

80082 Ü.¢U ... ôjôëàdG ¢ù«FQ ...

21589 :lóL

... É¡dG ºbQ ,...ójôÑdG ¿Gƒæ©dG ,»KÓãd ...

.óLh ... ¢ùcÉØdG ... dG

... ºSÉ ... ádÉ°SôdG á«...:ájOƒ©°ùdG ...

Rƒ ... üJ'G ,... IOƒ ... dG ...

lógÉ ... dG ... üJ'G ... dG

4035984 Ég

B & CD! .E .$.

[illegible]

profgammal@yahoo.com

’ óM[illegible]Gôj ’ GõL[illegible] : ¸ QógÉ› øY äAÉ°T å«M [illegible] âÉ[illegible]e‚ÜGhódG
’[illegible] ÉHòY G[illegible]ôL[illegible]ôëÑdÉ[illegible]Üò©dG [illegible]‡ É©«HQ …Q[illegible]dG[illegible]
É¡H ÒÑÿG[illegible]ÑdG[illegible]dG[illegible]Q[illegible]É¡[illegible]«ÑY [illegible]É[illegible]b:Ú[illegible] øY çó–
‚¢†[illegible]§«ÿ[illegible]e Éª¡æ«H ¬«a Qƒ“[illegible]ôëÑdG ¯‘ ® ¬ Q:¬dƒbƒ[illegible] ”Éë°†dG â©ª°S
‘ Ö°üj«ædGh ‚ôë[illegible] Q[illegible]P ± Q¬d[illegible] Éæ[illegible]ƒ[illegible]
‚ídÉŸG [illegible]ëÑdG[illegible]Üò©dG AÉŸG Ö°U ºàjÉe[illegible]dÉ©a ‚ôëÑdG [illegible] ójó°T ² AÉŸG ƒg :äGô[illegible]
.ÚdÓ÷G Ò°ùØàH [illegible]ôØdG Üò©dÉ[illegible]
:(61) [illegible]ædG I[illegible]ƒdG Ò[illegible] §[illegible]dG º©£dGh áë[illegible]ÉŸG[illegible]ÒŸG
u t s r q p o Q¤É©[illegible]`b ™æÁ º[illegible]‚[illegible]`[illegible]ôëÑdG AÉÃ Üò[illegible]dG ôëÑdG
¢ ¶ ~ } { z y x w v É«ŸÉ[illegible]‚¬àHhòY øY Üò[illegible]G Ò«¨J
. (61/[illegible]ædG) ¥ ¤ £ [illegible]†j [illegible]JQóbh[illegible]ÉŸG
Éª«a É[illegible]óH ó«“ ’ G[illegible]VQº¡àLÉM óæY ¬fƒHô°ûj GAÉ[illegible] ‚É
-¤É©Jh ¬fÉëÑ°S - É¡H â[illegible]æ©j Q[illegible] ‚AÉ[illegible] ¤
Üò©dG[illegible]Ú{Hz y Q¢V[illegible] ácôM¼ » Qô`[illegible] OÉ°[illegible] Éª¡æ[illegible] ™[illegible]h
¤ £ ¢ ¶ ~ Q ô[illegible]H É[illegible] ’ íŸGh [illegible] ¬ÑM[illegible]eGôM Éª¡[illegible]h
. ó«M[illegible]J ¥ ‚Üò©dG ídÉŸG ó°ùØj ’h íd[illegible]ò©dG ó°ù
:(19) øªMôdG I[illegible]dÉS[illegible]e É©fÉe Gó°S[illegible] ñ¸ÈdG Q¬dƒbh
1 0 / - , + Q :¤É`````[illegible]` J¼ » QÉª¡æ«H ™[illegible]ÉŸ[illegible]ÉÃh ¢``VQ
.(20-19/øªMô[illegible]dG) õéM çó[illegible]¬F[illegible]ÉªgóéM :»æ©j
-zêôe{[illegible]ƒ[illegible]©j‚ + Q:ô``c[illegible] ƒ[illegible] Éª¡Ñ°ùf ±ÓàNG Gòch Éª[illegible]
:¬dƒbh ‚[illegible]GO ¿Óa ê[illegible]ƒb [illegible]e y Q:¬d[illegible] ƒg[illegible]dG á[illegible]É«ª«
ôcP ‘[illegible]`à`` [illegible]jP‚ + Q ÉæK º¡æ[illegible]hôªY [illegible]
øjôë[illegible]ôg ‘ [illegible]G Éªgôc[illegible]ôëÑd[illegible] ¹ ¸ QógÉ› øY ‚í«‚ øHG øY AÉbQ
ô[illegible]h AÉª°ùdG ‘:[illegible]H Éª[illegible]g[illegible]§àîj ’ :[illegible]¼ » Q¤É©J ¬dƒb ‚É©fÉe É°ù
øe”Éæg[illegible]ô``dG ôëHh ¢[illegible]ô[illegible]jôL øHG øY ê[illegible]M [illegible]dG AÉŸÉH ídÉ

¬ Ö°ùM'óGAÉ£ÉjôgƒL ÉaÓ'GARÑGPóÚ[H] ¬f¿ÉLô[illegible]G ,Üò``Y Gh ô'ÉÉe ô[illegible]bÉª¡f
øe ºZôÑ'G á«FÉ©ªdG Éæ«ÑªdG – º«b Ö°ùëH ©J ¬dƒÑ'G Ó'ÉëH G±ó°¿ÉL Ñj É‰
íŸGh ô¡ædG AÉeƒa [illegible] »ÚdG ÉîäÉ«eG ÉŸGH 1..0 / Q
Úé°ü[illegible] …ô°ü[illegible] [illegible] ÜG©dG [illegible] ÉªgóM ¨Ñj ' ˆG øe GõdÉM [illegible]
øjôëÑdG [illegible] ó``bh ,Ú``Ó'ÉŸG [illegible] øY Üò©dGh [illegible] øY ídÉ
ä'hÉëÃ ¿ƒ[illegible] ÑŸGûàj ' »àM [illegible] ¢†©ÑH ¬°†©H »¨Ñj Óa AÉŸG øY ¢ùHÉ«d
ÉŸGh ÉªG [illegible] øjôÑ G[illegible] Ö«äaÉª¡[illegible] …òdG ñ[illegible] ¬JQóbh ¬Ø£dh
•WÉæe ' lôg[illegible] äÉ«eƒª©dG [illegible] .z¿É«¨Ñj [illegible] àNGh[illegible]
' ±ÓàNG çó`Gh [illegible] í£°S øe IO[illegible] ¿[illegible] ±ÉdP[illegible] ¿ôÑ
ÉgGôJh IOƒL[illegible] ¡a ¬ÑMÉ°U[illegible] ¨ÑjP:
"«°ûàd[illegible] áLÉM Óa ºK øeh .IOôéŸG [illegible]
.äGAGÎa[illegible] ¢UôëM ¿[illegible] ÊÉ©e .¿[illegible] ' Éª[illegible] G..¿É«¨Ñj[illegible] ¿[illegible] .¤É©Jh
øjôëÑdG [illegible] ˆG ÜGƒ"ddÉ[illegible]
ÉG ' á«fÉbôØdG BG[illegible] áHôéàdG [illegible] ¢ùjÉ«¨Ñj [illegible] ' ÉªgôcP
á«JÉ[illegible] É¡«fÉ©[illegible] ÜGƒ"ddÉ[illegible] ¿hO A»°T ¿hO A»°T
ÉØØ› ÉØ«¶f [illegible] ÉæÑj 'h A[illegible] ¿É«¨Ñj[illegible] ÉæKY Éªc
"dP ó©H[illegible] ¬Ø°üf »àM [illegible] …òdG ˆG óM ¿G[illegible] ¬ÑMÉ°
»àdGh á«©«Ñ[illegible] ´Gh ,Úd[illegible] Gòg
ôéæÑdG[illegible] ÉjõdÉH ¬àaÉãc øe Ò¨J ød
?…Î°S GPÉe[illegible] Gòg [illegible] ñRÈdG Oƒ[illegible] ƒJÉe
…Î°S[illegible] åëÑdG Gòg [illegible] ƒëædG » øjôëÑd[illegible]©eh
ºUÉah õLÉM[illegible] ¥ƒa ƒ``Ø[illegible] Ò°G[illegible] ¿ƒf
ÖJÉ[illegible] ó``bh[illegible] äOóM[illegible] Qƒ[illegible] øjôëÑdG ™°Vƒe
óLƒa ÉgG[illegible] ¬°ùØ[illegible] øe [illegible] Gh É«aGô¨L ™°VƒŸG Gòg âÑãd Éa
¢†©ÑH Éª¡°†©[illegible] ¿ ' [illegible] J ˆGM[illegible] ,[illegible]
Gòg ÖJÉc Q[illegible] ˆG IQô™[illegible] Iõé©[illegible] ó``f[illegible] Gòg£°ùJ "
ôªM[illegible] ÖÉ[illegible] äÉæjO[illegible] ¿ô[illegible] ,¿ÉeõdG ™eŸG™°VƒŸG
ôëÑ[illegible] ´ÉØ[illegible] ‹GõªN ‹[illegible] ¬©Jh ¬fÉëÑ°[illegible] øjôëÑdG »bÓàd Éæ
AÉŸG §°Sh ' á«eGhO [illegible] »eGhO ácôM[illegible] ¢Y•
¢†©ÑH[illegible] É¡WÓàN[illegible] êG[illegible] ácôM[illegible] á«ÉæjO
ôëÑdG AÉ[illegible] IQƒ[illegible] óàe[illegible] AÉŸG í£°S ¥ƒa AGƒ¡dG OƒeÉY ¿R
¢Y•Éªgó›¨Ñj ,ÚFÉŸG ÚH É[illegible] ¿G[illegible] ©dG øe [illegible] ¨†dG
"äÁh .¥Q[illegible] Éeh ˆG[illegible] ,ôN .Oé ™°VƒÃ Égójó–h ¢†©Ñ[illegible] øY É¡°†
áHôéàdG[illegible] …õjõ¿ÉG[illegible] ÉHòY G[illegible] ¿[illegible]
É«eÉæjO[illegible] äÉ[illegible] á£«°ùÑdG [illegible] water É[illegible] ¢ù«dh[illegible] °SÉa GAÉe

øe Ò°ùJ á«FÉe äGQÉ«J çhó[illegible] ÉH[illegible] Ö°ùMÉ«

â" óa Gûh áaÉ[illegible] ôëÑdG

'G [illegible] øeR ' lôgÉ[illegible] ˆG ä[illegible]

¤É©Jh ¬fÉëÑ°S ˆGh .[illegible] ä[illegible]ŸEH

.°ŸG

¬à¶M[illegible]Ée ƒg (3)[illegible] IQƒ°üdG ¬ë°VƒJÉe ºg

¢†[illegible]ôëÑdG [illegible] øe ƒ£°Sƒ[illegible]dG

Éà[illegible]°†e óæ[illegible]ëŸG ™e §°SƒàŸG

:á[illegible] á°S[illegible]øe

§«ëŸG [illegible] êõà" [illegible] ¢[illegible]¿1

.»£[illegible]

»àM §«[illegible]G §Ñ¡[illegible]¿2

øeh .GÎe 1135 »àM Îe 915 [illegible]ƒM ÚH ìhGÎj

' •àîJ ¢[illegible] áa[illegible] ó

.»£[illegible] §«ëŸG IÉ«e á[illegible]ãc øY äaÉã

Éª«a »Fôe ÒZ [illegible] øY éaf 3

¿Gh.[illegible] ' ÚgÉ«ŸG •ÓàNG ™æe á«eÉ[illegible]

™h ¢übÉ[illegible] Qƒ[illegible]Éé

.áLQO 11^5 §[illegible]

øe [illegible] ' …hÉ°ùàe Ú«FÉŸG Üë[illegible] 4

¿É[illegible] ¢[illegible]

¿G ¿hO [illegible]

.ô[illegible] øjôëÑdG [illegible]

É¡[illegible]ãe øe G[illegible]ôëÑdG[illegible]5

º©f Éæ[illegible] øeh .[illegible] §«ëŸÉH

§«ëŸG [illegible] »g §°Sƒ[illegible]ôëÑdG¿

É«e ' §°SƒàŸG [illegible] ,áÑ°ùæ[illegible]

(7-5) ø[illegible] ô¶fG (9) 1025‹G §«ëŸG

:(1) º[illegible]T

É¡æJƒó©H QƒÑæ°üdG [illegible]

»æ©e [illegible] áWÉ°ùÑHh

Éª[illegible]h øjôëÑdG êô``e

ƒ```Lô..ƒ¿É```«¨Ñj'

Gƒ[illegible] øe

ñRÈd[illegible]

»FÉŸG [illegible] á``Hô``éàdG

IÉ«e ˆG IQ[illegible]

ôëÑdG [illegible]

á°ÉŸG [illegible] .Ió[illegible]

QÉëÑdG[illegible] ™[illegible]

É¡©«ª[illegible] (3)h (2)[illegible] ƒëædG

á«M ™e -¤É©Jh ¬fÉë[illegible]ƒ°VƒH

¤G [illegible] á«ƒfc

IÓôëŸG Ú©dÉH É¡[illegible]

øjôëÑdG [illegible] AGƒà[illegible] §

[illegible] iƒà°üe óæY

[illegible] äGQÉ«[illegible] øe ºZ

»àdG[illegible] GÒ«¨J É¡æY ºéæj

çó– G á«FÉe Üƒ«Lh á«FGƒg äÉ°†Øîæe ç

óbh á[illegible] ä[illegible] iô``f[illegible], á«eGhó

' [illegible] â£Ñg óbh [illegible] äó©°U

»¡d[illegible] ' êGõàe'G[illegible] ,[illegible] á

Ö«[illegible] ™[illegible] lõé©ŸG

ä[illegible] ,lôg[illegible] äÉ«æ

A[illegible] É¡dÉ[illegible] ™°†J[illegible]

º©dG[illegible] Üô``dG

Qƒà[illegible]

ö ü©dG[illegible] ÉÀhQÉL AÉLQh -ˆG ¬ªMQ- …É

ºgGóg [illegible] ä[illegible] øjÒãc[illegible]

[illegible] AÉ°ûj øe[illegible] ...ó[illegible]

á[illegible] ' çóëj Ée IOÉŸGh ÚdÉ°†dGh øjóà¡Ÿ

øe©E IQƒ°ü[illegible](2) ºbQ[illegible]T

âÑ[illegible] G[illegible] á[illegible] øe

õLG[illegible] Q[illegible]

,áa[illegible] ÚgÉ«e ÚH á«Fôe Ò¨dG

á«FÉŸG äGQÉ«àdG äGQÉ°üe [illegible]

ôëÑdG ´Éb ™e á°ùHÉ[illegible] øe[illegible]

º°ùL ácôM[illegible] ôgGƒ[illegible]

á«ª[illegible] ÉædG[illegible] º«¶©dG ˆG ¿ÉëÑ°ùa (4, 3) á°[illegible]

.Ébó°U[illegible] IQƒ°S øe ‹É©àdG [illegible] øe â

:á«ª©dG ™LGôŸG ºgGQOÉ°üŸG ºg

É¡Ñ°ùfh É¡YƒæJh ƒ°Vƒe ádhÉæàJ »àdG ™LGôŸG
QÉ¡fäÉÑ°üeh äÉ£«ÑÉ°ùGh ƒ°ùÑ°ùe «H ¥hôØdGh
áYƒæàeh IÒãc »FôŸG ôgƒ°ùJ »àdG ™LGôŸG
åëÑdG ´ƒ°Vƒe »£¨J »àdG ™LGôŸG ÉgóY
:áRƒ¡J ™LGôŸG õjõ©dG çƒëÑdG ,áe

:(4) º°ü°T
í°Vƒ°J IQƒ°ü
½É©bdG É°TÉe
ƒ£°Sƒc »°ùfô°ØdG
øjÉe (3)
¿ƒdG äÉª…ôG
•õæe »g ËdG
. – ºG ˆG óæY øe

OƒLh Ò¶æe ™ãgÉX AÓéH í°VƒJ IQƒ°U :(5)ºbQ
á£• óæY »Ñ°ù°ù«ŸG ƒ£e Ö°üe áYÉŸG
.(6) §«ëŸG

ÉàdO£æe
ó«æ°dG ô°¡°f
Ö°üŸG á«MÉf
‘ ô°¡°¶°Jh
IQƒ°°°ü°dG
á•£æ°e
»FÉŸG ñRÈdG

í°VƒJ á«YÉæ°UG óMQOÉ°SG ƒ°ùe IQƒ°U :(6)ºbQ
ôëÑdG Ö°ùe ô¡f Ö°üe óæY »Fó«e á«æVQ
.§°SƒàŸG

º°°SQ :(7) ºbQ
áMƒ°ùæd »ë«°VƒJ
Ió°Y É°–ŸG ™°e
¢†«G ôëÑdG áe
ÚJQƒ°üdG í°VƒJ §°SƒàŸG
Ö°ùf ‘ ±Ó`N ó°e
Éªa Ú©bƒŸG ŸH áMƒ
™ædò•É°ºG ™dÉ°H
äÉÑ°üeh äÉ£«ÑÉŸ
Iõé©ŸG â°ùdG É¡f
É¡H OôØfG »àdGh á«fÉbôØdG
– ºG äÉ¡ÓN øe ádG« d ’ƒ°Uh åëÑdGh á°SGQódG IôjóL ¿
. – ºG ÚdG …ÉæKCG »àdG ‹É©Jh ¬fÉëÑ°S ¬JÉª

N 0' $ (#

¿G
aŸG
'
oŸG
Gh
ÉH
'L
td
œ
ødG
'
adG
ød
eh
Oa
æe
``ŸG
oW
Y
•ŸG
øe

F 0 # BIA B ? .$.